

TUGAS PEMROGRAMAN WEB
Tugas Individu 2



Disusun Oleh :

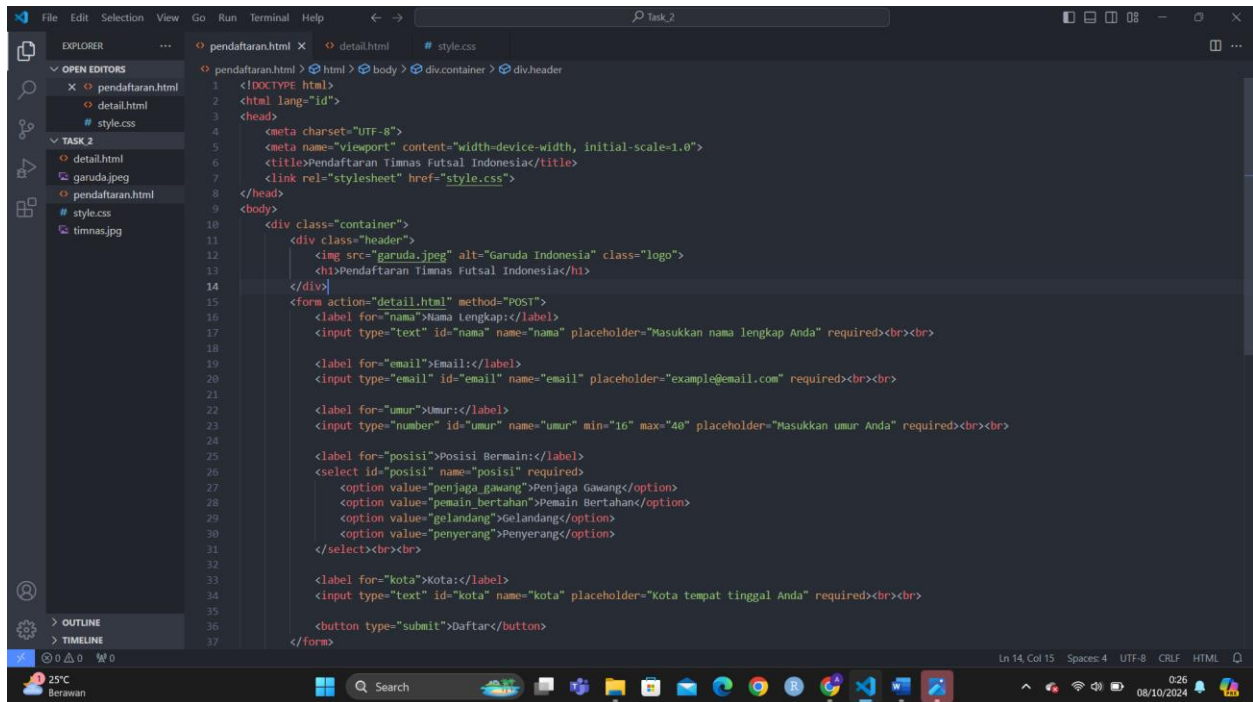
Nama : Ari Sigit

Nim : 121450069

Mata Kuliah : Pemrograman Web (RA)

Membuat halaman web sederhana dengan kriteria:

- Terdapat dua halaman
- Halaman pendaftaran yang didesain menggunakan form dengan method POST
- Halaman detail informasi pendaftar yang dibuat dummy
- Desain Query string untuk melempar data dari halaman pendaftaran ke halaman detail informasi pendaftar, hanya mendesain query string, tidak menangkap data
- Desain kedua halaman
- Menggunakan minimal 3 selector
- Desain layout, box, tabel dan form menggunakan CSS
- Pendaftaran.html

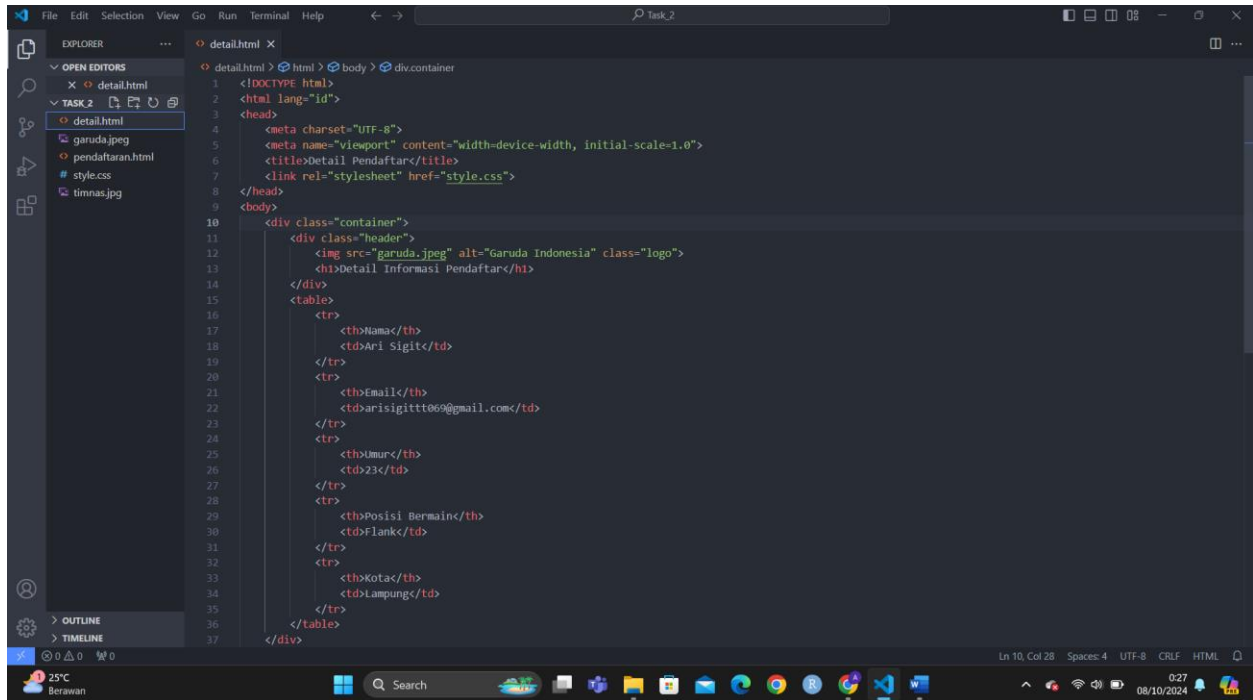


The screenshot shows a code editor with the file 'pendaftaran.html' open. The code is an HTML document with the following structure:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="id">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Pendaftaran Timnas Futsal Indonesia</title>
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
  <div class="container">
    <div class="header">
      
      <h1>Pendaftaran Timnas Futsal Indonesia</h1>
    </div>
    <form action="detail.html" method="POST">
      <label for="nama">Nama lengkap:</label>
      <input type="text" id="nama" name="nama" placeholder="Masukkan nama lengkap Anda" required<br><br>
      <label for="email">Email:</label>
      <input type="email" id="email" name="email" placeholder="example@email.com" required<br><br>
      <label for="umur">Umur:</label>
      <input type="number" id="umur" name="umur" min="16" max="40" placeholder="Masukkan umur Anda" required<br><br>
      <label for="posisi">Posisi Bermain:</label>
      <select id="posisi" name="posisi" required>
        <option value="penjaga_gawang">Penjaga Gawang</option>
        <option value="pemain_bertahan">Pemain Bertahan</option>
        <option value="gelandang">Gelandang</option>
        <option value="penyerang">Penyerang</option>
      </select><br><br>
      <label for="kota">Kota:</label>
      <input type="text" id="kota" name="kota" placeholder="Kota tempat tinggal Anda" required<br><br>
      <button type="submit">Daftar</button>
    </form>
  </div>
</body>
```

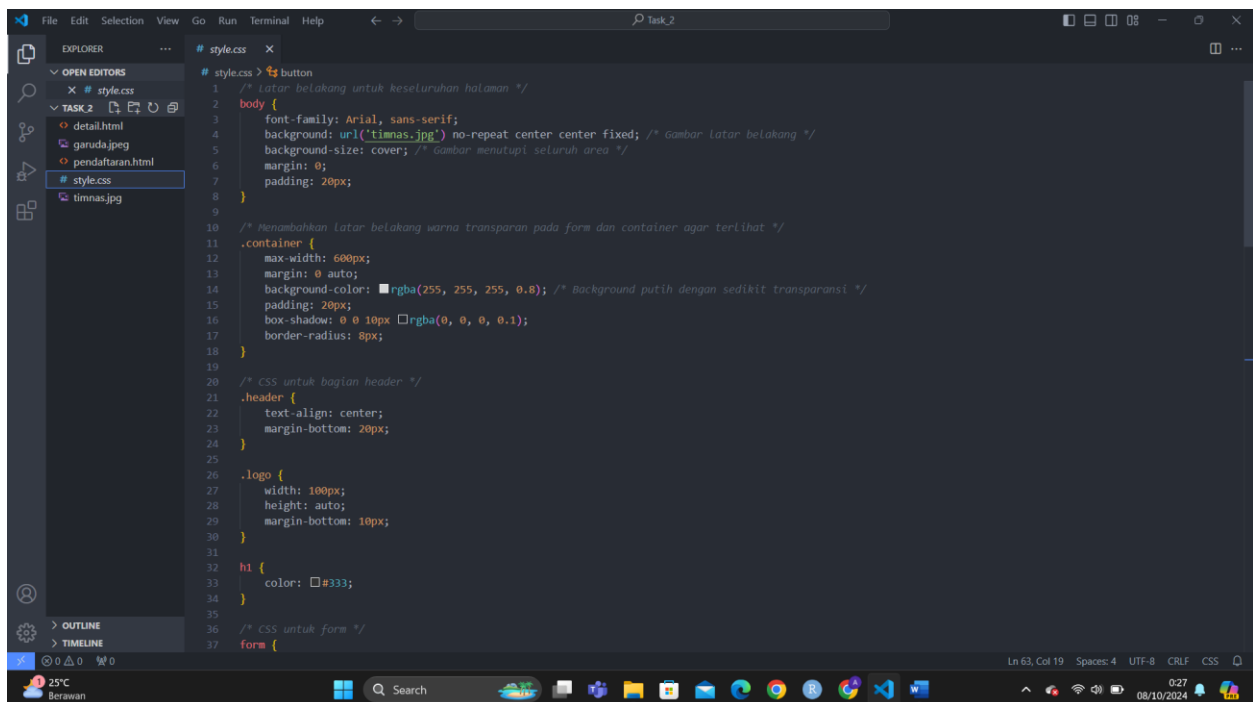
The code is written in a dark-themed editor with line numbers on the left. The Explorer panel on the left shows the project structure with files: 'pendaftaran.html', 'detail.html', 'style.css', 'garuda.jpeg', 'timnas.jpg', and 'pendaftaran.html'. The status bar at the bottom indicates 'Ln 14, Col 15', 'Spaces: 4', 'UTF-8', 'CRLF', 'HTML', and the system clock shows '0:26 08/10/2024'.

- Detail.html



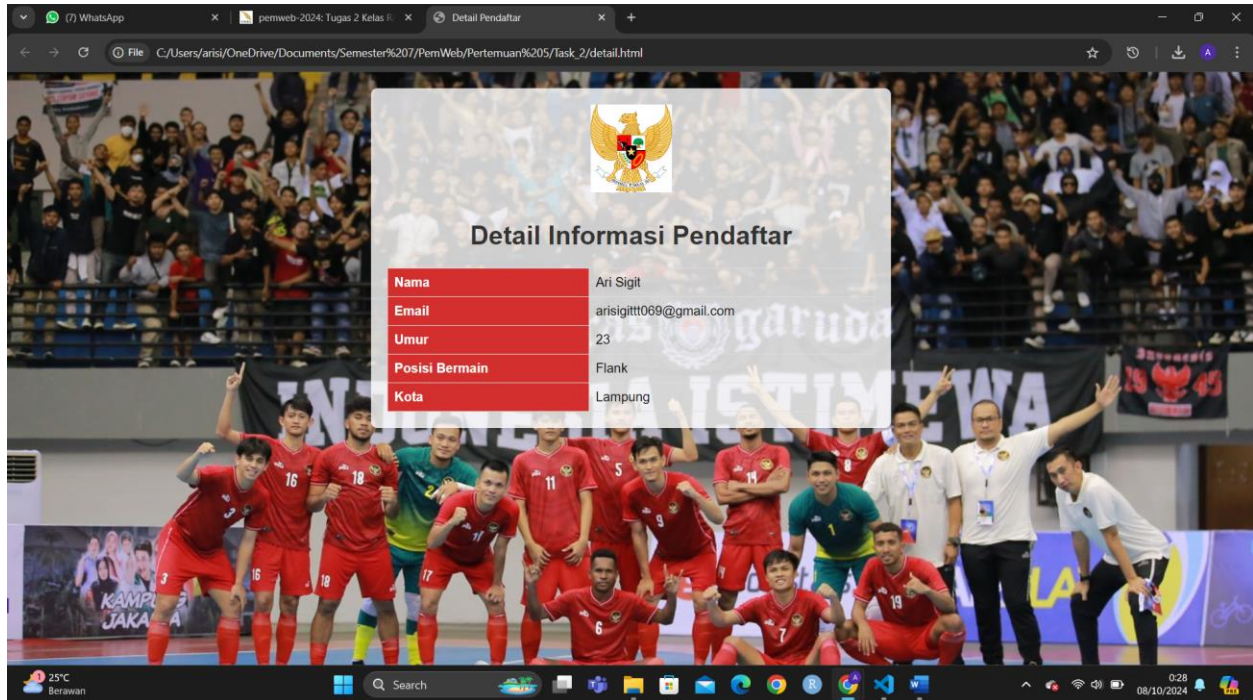
```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="id">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Detail Pendaftar</title>
7   <link rel="stylesheet" href="style.css">
8 </head>
9 <body>
10  <div class="container">
11    <div class="header">
12      
13      <h1>Detail Informasi Pendaftar</h1>
14    </div>
15    <table>
16      <tr>
17        <th>Nama</th>
18        <td>Ari Sigit</td>
19      </tr>
20      <tr>
21        <th>Email</th>
22        <td>arisigittt069@gmail.com</td>
23      </tr>
24      <tr>
25        <th>Umur</th>
26        <td>23</td>
27      </tr>
28      <tr>
29        <th>Posisi Bermain</th>
30        <td>Flank</td>
31      </tr>
32      <tr>
33        <th>Kota</th>
34        <td>Lampung</td>
35      </tr>
36    </table>
37  </div>
```

- Style.css



```
1 /* Latar belakang untuk keseluruhan halaman */
2 body {
3   font-family: Arial, sans-serif;
4   background: url("timnas.jpg") no-repeat center center fixed; /* Gambar latar belakang */
5   background-size: cover; /* Gambar menutupi seluruh area */
6   margin: 0;
7   padding: 20px;
8 }
9
10 /* Menambahkan Latar belakang warna transparan pada form dan container agar terlihat */
11 .container {
12   max-width: 600px;
13   margin: 0 auto;
14   background-color: rgba(255, 255, 255, 0.8); /* Background putih dengan sedikit transparansi */
15   padding: 20px;
16   box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
17   border-radius: 8px;
18 }
19
20 /* CSS untuk bagian header */
21 .header {
22   text-align: center;
23   margin-bottom: 20px;
24 }
25
26 .logo {
27   width: 100px;
28   height: auto;
29   margin-bottom: 10px;
30 }
31
32 h1 {
33   color: #333;
34 }
35
36 /* CSS untuk form */
37 .form {
```

- Tampilan Web



Langkah Penyelesaian Tugas

1. Terdapat Dua Halaman

Web ini terdiri dari dua halaman yang jelas dan terpisah. Halaman pertama adalah **halaman pendaftaran**, di mana pengguna dapat mengisi form untuk mendaftar sebagai anggota Timnas Futsal Indonesia. Halaman kedua adalah **halaman detail informasi pendaftar**, yang berfungsi sebagai halaman dummy untuk menampilkan data pendaftar setelah form diisi. Kedua halaman ini saling terkait dalam alur pendaftaran.

2. Halaman Pendaftaran yang Didesain Menggunakan Form dengan Method POST

Halaman pendaftaran telah didesain menggunakan form yang mencakup beberapa input field, seperti nama lengkap, email, umur, posisi bermain, dan kota. Form ini menggunakan method **POST** untuk mengirimkan data, meskipun halaman detail adalah dummy dan tidak menangkap data secara langsung. Penggunaan method POST menunjukkan bahwa data akan diproses secara aman.

3. Halaman Detail Informasi Pendaftar yang Dibuat Dummy

Halaman detail informasi pendaftar adalah halaman yang berisi informasi statis dan tidak mengcapture data yang diinputkan oleh pengguna. Di halaman ini, saya telah merancang tampilan yang mencakup tabel yang akan menampilkan data pendaftar secara terstruktur, meskipun informasi tersebut bersifat dummy dan tidak berasal dari form yang diisi sebelumnya.

4. Desain Query String untuk Lempar Data dari Halaman Pendaftaran ke Halaman Detail Informasi Pendaftar

Meskipun tidak menangkap data secara langsung, saya telah mendesain **query string** yang menunjukkan cara mengirimkan data dari halaman pendaftaran ke halaman detail. Contoh query string yang dirancang adalah:

css

**detail.html?nama=AriSigit&email=arisigittt069@gmail.com&umur=23&posisi=penyerang
&kota=Jakarta**

Ini memberikan gambaran tentang bagaimana data dapat dikirim dari satu halaman ke halaman lainnya menggunakan metode GET, meskipun dalam proyek ini hanya digunakan untuk tujuan simulasi.

5. Desain Kedua Halaman Menggunakan Minimal 3 Selector

Untuk mendesain kedua halaman, saya telah menggunakan minimal tiga **CSS selector** untuk memperindah tampilan. Selector ini digunakan untuk mengatur gaya elemen seperti body, container, dan form. Hal ini memastikan bahwa elemen-elemen di halaman memiliki tampilan yang konsisten dan menarik.

6. Desain Layout, Box, Tabel, dan Form Menggunakan CSS

Saya telah mendesain layout menggunakan CSS yang membuat halaman terlihat terstruktur. **Box** digunakan untuk membatasi lebar form dan menambah estetika visual, sedangkan **tabel** di halaman detail informasi didesain dengan border dan padding yang rapi untuk memudahkan pembacaan. Form di halaman pendaftaran juga didesain untuk memastikan pengguna dapat dengan mudah mengisi informasi yang diminta, dengan jarak yang cukup antar input field.

[Link GitHub](#)